
OBSAH

Z autorovy předmluvy	5
I Úvod	9
ČÁST I	
ZÁKLADNÍ POJMY	13
II Kontext: systémy	17
III Řízení	27
IV Univerzálnost zpětné vazby	35
V Účelové systémy a informace	46
VI Černá schránka	55
ČÁST II	
LOGICKÁ TEORIE KYBERNETIKY	65
VII Nová věda	69
VIII Logické zdroje	75
IX Princip vnějšího doplnění	82
X Efektivnost dvouhodnotového rozhodování	88
XI Teorie automatů	94
ČÁST III	
BIOFYZIKÁLNÍ TEORIE KYBERNETIKY	109
XII Matematická biofyzika	113
XIII Experimentální výzkumy adaptace	119
XIV Učící se a vyučovací stroje	125
XV Inteligentní stroje a adaptace	133
XVI Náčrt kybernetické továrny	146
ČÁST IV	
ANALOGO VÁ TEORIE KYBERNETIKY	157
XVII Model živé tkáně	161
XVIII Model mechanismu řízení	169
XIX Model neurčitosti	186
XX Model jazyka	207
Doslov	211
Odkazy	217
Rejstřík	220